

Åtgärder för ny kärnkraft i Sverige

11 januari 2023

Statsminister Ulf Kristersson

Klimat- och miljöminister Romina Pourmokhtari



Ökat elbehov

- Klimatomställningen bygger till stor del på elektrifieringen av industri och transporter. Det kräver mer ren el. I hela Sverige.
- I Tidöavtalet säger vi att planeringen för ökad elanvändning bör utgå från ett nu prognosticerat elbehov på minst 300 terawattimmar 2045. En dubblering jämfört med i dag.

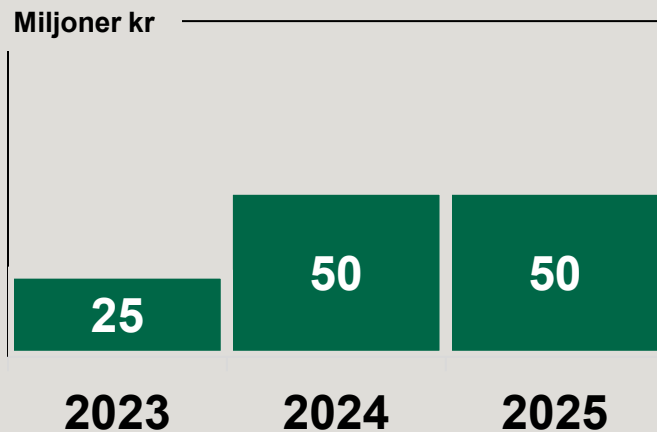
”Förutsättningarna för att behålla, utveckla och bygga ut svensk kärnkraft förbättras radikalt, för att både tillgodose hushållens och den gröna omställningens massiva behov av ren svensk el.”

”Lagändringar görs för att möjliggöra ny kärnkraft, bland annat genom kortare tillståndsprocesser och administrativa snabbspår. Förbuden i miljöbalken mot nya reaktorer på nya platser och förbuden mot fler än tio reaktorer i samtidig drift tas bort.”

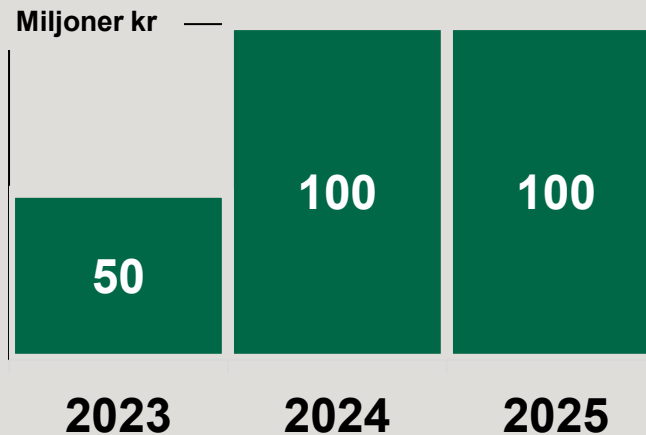
Regeringsförklaringen 2022-10-18

Åtgärder för ny kärnkraft

Ökad finansiering till Strålsäkerhetsmyndigheten för att se över och utveckla regelverken och tillståndsprocesser för befintlig och ny kärnkraft.



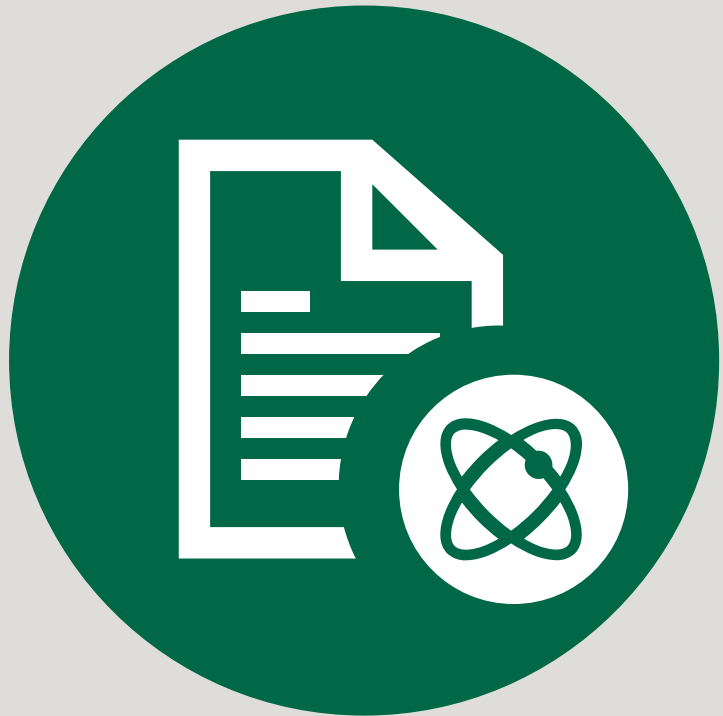
Ökad finansiering till forskning och innovation om kärnkraft.



I dag ger vi besked om förslag till lagändringar som ska göra det möjligt att bygga fler reaktorer på fler platser.



Lagändringar som föreslås



1. Förbudet att bygga nya kärnkraftverk på andra platser än där de redan finns föreslås tas bort

Det ger möjlighet att bygga nya kärnkraftverk i hela landet

2. Begränsningen till 10 reaktorer föreslås också tas bort

Effekterna av lagändringarna

● Öppnar för fler aktörer att bygga reaktorer

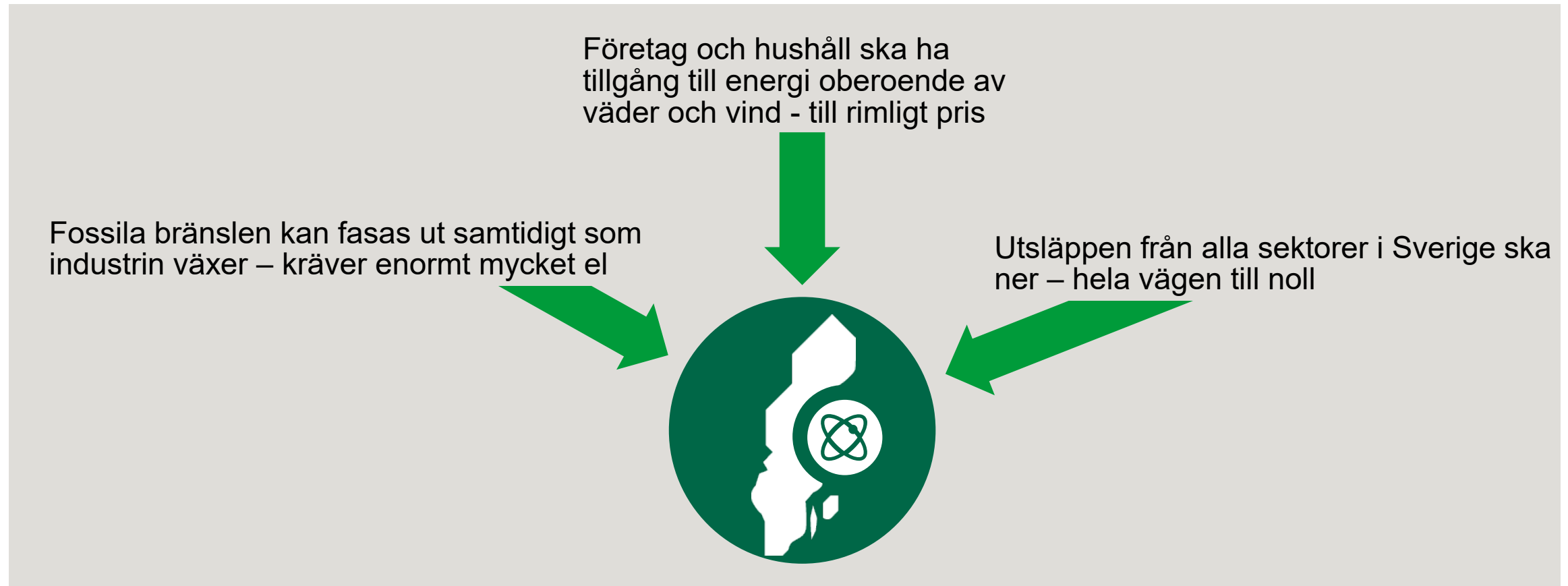
● Ny möjlighet att bygga kärnkraftverk där de gör mest nytta i elsystemet

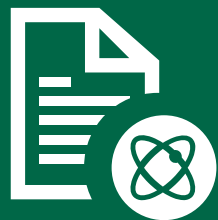


● Ny möjlighet att bygga små reaktorer

● Små reaktorer nära användarna öppnar för att också producera värme och vätgas

Nya reaktorer viktigt för klimatomställningen





3 månaders
remisstid

Proposition efter
sommaren

Lagen träder
i kraft mars
2024



Åtgärder för ny kärnkraft i Sverige

11 januari 2023

Statsminister Ulf Kristersson

Klimat- och miljöminister Romina Pourmoghani

